Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten:	MATO

Anschrift des Lieferanten: Service, Johannes_Messner_Weg 1, 6130 Schwaz Schwaz, AT

Modellkennung: CL-001-100-BL

Art c	ler Lic	htquel	lle:
-------	---------	--------	------

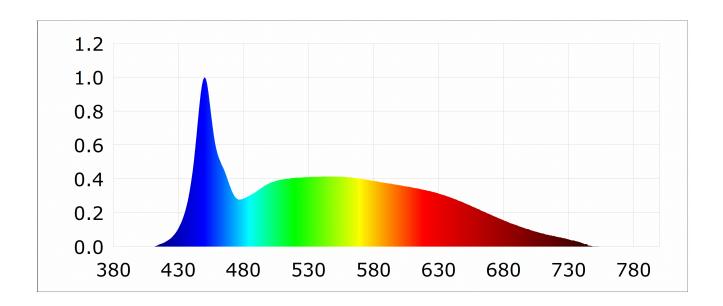
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle	Integrierte LED		
(oder andere elektrische Schnittstelle)			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Ja	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Ja	Dimmbar:	Ja
Produktparameter			
		В .	

Produktparameter				
Parameter	Wert	Parameter	Wert	
Allgemeine Produktparameter:				
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	24	Energieeffizienzklas- se	Е	
Nutzlichtstrom (фuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht	2 400 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	30006500	
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	24,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,10	
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	94	

für CLS in W, auf zimalstelle gerur			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	1 000	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	43	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se-	Tiefe	43	Bereich 250 nm bis	
parates Be-			800 nm bei Volllast	
triebsgerät,				
Beleuchtungs-				
steuerungstei-				
le und Nicht-				
Beleuchtungs-				
teile (Millime-				
ter)				
Angabe zu einer		-	Falls ja, gleichwerti-	=
Leistungsaufnah	me ^(a)		ge Leistungsaufnah-	
			me (W)	
			Farbwertanteile (x	0,366
			und y)	0,363
Parameter für Li	ichtquellen mit g	ebündeltem Licht:		
Spitzenlichtstärk	ce (cd)	1 011	Halbwertswinkel in	120
			Grad oder Span-	
			ne der einstellbaren	
			Halbwertswinkel	
Parameter für Li	ED- und OLED-Lic	htquellen:		
Wert des R9-Farl	bwiedergabein-	80	Lebensdauerfaktor	1,00
dex				
Lichtstromerhalt	t	0,95		
Parameter für LI	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichto	juellen:	
Verschiebungsfa	ıktor (cos φ1)	0,93	Farbkonsistenz in	7
			MacAdam-Ellipsen	
Angabe, dass e	eine LED-Licht-	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-
			ersetzten Leistungs-	
quelle ohne eir	ngebautes Vor-		aufnahme (W)	
schaltgerät mit	einer bestimm-			
ten Leistungsauf	fnahme ersetzt.			
Flimmer-Messgr	öße (Pst LM)	0,1	Messgröße für Stro-	0,0
			boskop-Effekte	
			(SVM)	

(a)_{"-":} nicht zutreffend;

(b)_{"-":} nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 27



EPREL-Eintragungsnummer 2401350 https://eprel.ec.europa.eu/qr/24

01350

Lieferant: MATOLUX GMBH (Hersteller) Website:

Kundenbetreuung:

Name: Service Website: www.matolux.at

E-Mail-Adresse: service@matolux.at Telefonnummer: +4367761028703

Anschrift:

Johannes_Messner_Weg 1

6130 Schwaz Österreich